237 - 3° giorno del mese lunare del "December"

- Memoria di lavorazioni notturne con macchinario
metallico, ruotante ed azionato dal fuoco.

- a) 3° giorno del mese lunare del Dicembre
 - Di notte: <u>III ante Nonas decembres</u> = terza nottata delle "<u>Kalendae de-</u>
 <u>cembres</u>"
 - Di giorno: <u>Nefastus</u> = giornata con divieto di lavori obbligatori

Note e qualifiche della giornata:

- Sacrum Bovae deae noctu...(megli autori)
Bouae secreta Jese (megli autori)
- Vedi al IO giorno del mese lunare del
"Maius" = =

Si confrontino i numerosi testi nelle raccolte erudite della materia e fra gli altri:

CICERONE, de arusp. resp. \$17.; Paradoxa, 4; ad Att., 1, 13; 2, 4.

DIONE, 37, 35 e 45.

Sidewale 6, 3/6 = 335 = 337

PLUTARCO, Caesar, 7; Cicero, 19; Quaest. Rom., 20 Gruebio, alv. gat. 2.

Maresho, Sat. 4-12
C.I.L., 324 ed al giorno.

= = Confr. 8 25

= Confr.

0 112

- = = LYDO, Framm.Caseol.,118
- b) Il carattere di "nefastus" cioè di disadatto al lavoro metallurgico = per questa
 giornata è precisato da un frammento di Lydo
 = nel quale il terzo giorno del Dicembre
 è detto esplicitamente "disadatto al lavoro"

(«πρακτος).

Questa qualifica, nel nostro sistema interpretativo, escluderebbe la possibilità di un

"sacrum Bovae deae" cioè di una lavorazione industriale (sacrum) basata sulle forze naturali
insite nella massa metallica arroventata (Bova

dea) = =, lavorazione esclusiva per le

"virgines vestales", vale a dire affidata a macchine ruotanti (virgines da vergere) = =
per virtù del fuoco riscaldatore (vestales),
sotto la vigilanza delle giovinette nubili addette alla custodia ed alla alimentazione del
fuoco industriale (sacer ignis).

Può darsi che il "sacrum" nocturno (noctu)

= si considerasse estraneo alla giornata
che pertava la qualifica di "nefastus".

Comunque, questo problema, connesso alle funzioni delle "virgines vestales" e di "Vesta" e al lavoro da farsi al coperto (in operto; templa oculos exosa viriles; fuget oculos Bova diva virorum; impune nullis sacra retecta viris) con espressa esclusione degli uomini di fatica (sacra Bovae maribus non adeunda deae) sarà ogetto di particolare esame, quando si studie-ranno le tecniche e le leggi industriali.

gintypine Sereli

= confr. \$\frac{1}{2}\$ 111 a; 112 e d; 119 b; 152 e

= = Confr. \$\forall \\ 43 a; 51 e; 62 e; \\ 77 b; 101 b; 129 b e; \\ 131 b; 137 e; 139 g.

= = Confr. 3 10 e;28 e;29 h; 103 e; 250 v y.

2 ibulls, 1.6,22

238 - 4° giorno del mese lunare del "December"

- Di notte: <u>Pridie Nonas</u> = quarta nottata delle "Kalendae decembres"
- Di giorno: <u>Comitialis</u> = giornata di lavori obbligatori in comune, ma senza fuoco.

Note e qualifiche della giornata:

- Munus area (Fasti filocaliani) =

= = Confr. 236 b.

Juistpiner Perch

239 - 5° giorno del mese lunare del "December" - Lavori col soffietto o mantice.

- a) 5° giorno del mese lunare del Dicembre
 - Di notte: <u>Nonis decembribus</u> = prima nottata del "<u>novilunio</u>" di Dicembre (<u>Nonae</u>).
 - Di giorno: <u>Fastus</u> = giornata di lavori obbligatori con l'acqua e col fuoco.

Note e qualifiche della giornata:

- Faune, tibi Nonae redeunt decembres (ORAZIO, Carmina, 3,18,10)
- Munus area (Fasti filocaliani) =

Per "Faunus":

vedi al 13° giorno del mese lunare del "Februarius" = =
vedi al 15° giorno del mese lunare dell'"Aprilis" = =

- = = Confr.
- = Confr.
- = = Confr. § 101 c
- = = Confr. 50 51 e;64 a b;101 e; 137 f. = = Confr. 50 77 b;187 f; 244 t; 256 b n.
- b) Ciò che si è già detto del soffietto o
 mantice o "Faunus" o "Pan" = = o "Faustulus" = = ci risparmia di ripetere che in
 questo giorno di lavorazioni obbligatorie col
 fuoco (fastus) si utilizzava il soffio del
 mantice, forza di natura (deus) pestilenziale
 (pestilens) e che veniva dal basso e dall'in-

= 2 Orașio, Car- terno (infertam), come dicevano a chiare note
mina, 3,18,10. gli scoliasti, nel commento accorazio. Li Perfi
Mo ad Orașio

ginteffina Perali

240 - 6° - 7° giorno del mese lunare del "December"

- a) 6° giorno del mese lunare del Dicembre
 - Di notte: <u>VIII ante Idus decembres</u> = seconda nottata del "novilunio" del Dicembre (<u>Nonae</u>)
 - Di giorno: Comitialis = giornata di lavori obbligatori in comune, ma senza fuoco; essendo però "postridie Idus" doveva considerarsi"religiosus et ater" = =

= Confr.

= = Confr. 236 b. Note e qualifiche della giornata:

- Munus arca (Fasti filocaliani) =

- b) 7° giorno del mese lunare del Dicembre
 - Di notte: <u>VII ante Idus decembres</u> = terza nottata del "<u>novilunio</u>" del Dicembre (<u>Nonae</u>)
 - Di giorno: Comitialis = giornata di lavori obbligatori in comune, ma senza fuoco.

hinseppina Perale

241 - 8° giorno del mese lunare del "December"

- Appalti alla candela per i lavori di manutenzione delle banchine di approdo e della canalizzazione del Tevere.

- a) 8° giorno del mese lunare del Dicembre
 - Di notte: <u>VI ante Idus Decembres</u> = quarta nottata del "<u>novilunio</u>" del Dicembre (<u>Nonae</u>)
 - Di giorno: <u>Comitialis</u> = giornata di lavori obbligatori in comune, ma senza fuoco.

Note e qualifiche della giornata:

- Tiberino gaiae (Fasti precesarei anziati)
- Tiberino in insula (Fasti amiternini)
- Munus kandida (Fasti filocaliani) =

= Confr.

Confronta:

C.I.L., al giorno

MANCINI, al giorno

= confr. 3 2 m f;4 g;7 g;32 VIII o;45 f;82 b; 83 b;92 a;119 c e f;135 b; 139 f. b) - L'indicazione "Tiberino" possiamo ritenere
che, in questo caso, si riferisca al Tevere o
fiume canalizzato (Tyber, Tiberis, Tifer, da tibia
tubus = =)

= = Confr. \$\frac{1}{2}\$
7 g;32 XIV c;119
c e f;137 g;139 f;
256 e (GELLIO,6,7)
-GNOLI, Topografia,
(Roma, 1939),
"Gaiano"

= FESTO e
PAOLO, "depuvere",
"obpuviat..unde
et pavimenta...
constrata", "puilia saxa" - Conf.
BROZZI, § 1403 WALDE, "pavio...
depuvere".

= FESTO e PAOLO, "Puilia saxa"

= = Confr. () 7 g; 70 g; 83 b; 119 f; 137 g; 139 c.

= DE RUG-GIERO, 137, 139, 143, 230, 254

= = DE RUG-GIERO; 231-232 A ciò ci persuade la connessa indicazione
"Gaiae", nella quale non può non riconoscersi
il "caium" o "quai" francese, ossia le banchine
di riparo e di approdo del fiume incanalato,
già da noi ricordate.=

Queste banchine avevano anche altri nomi;

"Puilia saxa" /leggi: puvilia da puvire = pavire = =/, cioè eran detti "sassi tagliati"

e messi a far da "pavimento" o da "lastricato"
nel "porto" o "scarico", che si svolgeva lungo
le sponde (secundum) del fiume incanalato (Puilia saxa esse ad portum quod fit secundum Tiberim, ait Fabius Pictor) = =

E si dicevano "ripae" = (donde la nostre parole "riparo" e "riparare), le banchine, la cui fabbricazione e manutenzione era affidata per appalto (cura da curis, quiris = hasta = appalto) a speciali "curatores" od appaltatori (curatores alvei et riparum Tiberis =), i quali dovevano controllarne anche l'ampiezza necessaria alle operazione di carico e di scarico, ponendone e rinnovandone i termini, secondo il bisogno (ripam terminavit)

Per il servizio di carico e di scarico, che lì era più intenso, il tratto della banchina subito a valle della "Porta Trigemina" era particolarmente curato e prendeva il nome "emporium", alla greca.

Non solo era sistemano coi "puvilia saxa" ma lo avevano lastricato di "lapides", ossia

Jim Mina

= LIVIO,41, 27,8 - DE RUGGIE_ R0,24-25, 29 (3), 48,58,220,270

= = Confr. \(\) 180

= = Confr. 9 244 m-p.

= Confr.

= = VARRONE, De 1.1.,5,44; 5, 156 - PROPERZIO, 5,2,7-8;5,9,5-6 - OVIDIO, Fasti, 6,401-414 - PAIS I°,640-642 - PE RALI, De fabrili_ bus, XXIV-XXV.

= = Confr. \$\footnote{\delta}\$

16 c e; 7 b c; 32

VIII a; 32 IX r;

32 XIV a g; h \cdots \cdots \cdots
40; 71 d; 90 a;

125 1; 187; 250 n x.

= := BROZZI, \$\delta\begin{align*} \delta\delta & \text{MAL} \\ \text{DE, "eatax, "eatus"} \end{align*}

= = PAOLO /FESTO/, "catones" di pietre levigate e lo avevano chiuso (saepærunt) con un apposito recinto (extra Porta Trigeminam emporium lapide straverunt stipitibusque
saepserunt), fornendolo persino di una gradinata
per raccordarlo al pelo d'acqua (gradibusque
ascensum ab Tiberi in emporium fecerunt) = =

A quel raccordo prima si provvedeva col "portus" e col "pontone", del quale già si è detto a suo luogo = =

I bacini di carenaggio più antichi (carinae) = = erano, naturalmente in fondo al
porto primitivo.

Questo occupava il luogo che, prosciugato, divenne poi il Foro romano, rimanendovi all'a-sciutto le banchine di approdo con gli uncini di attracco (rostra) = _____, che ne fiancheg-giavano l'imbocco verso il Velabro, e le stesse "carinae", che ne occupavano il fondo = ____.

I "rostra" rimasero in alto; non servirono più per attraccarvi le navi, ma le banchine, nelle quali erano piantati, si adoperarono per salirvi sopra quando si doveva parlare a gente
radunata lì, dove, nel fondale del porto prosciugato, era stato impiantato il "comitium" = MM=
l lusp sel esseule lavoro =

Fatti ad untino ed acuti (rostrum = catus catax, catones = =) erano stati già sistemati con arte in quel porto interno = = e lì ne rimase il ricordo anche nelle ultime acque che defluivano verso il Tevere dal porto interno ormai prosciugato, e si chiamavano "petronia amnis" e "cati fons", forse perchè pareva sca-

Jimbly Careli

= = FESTO e PAOLO, "catifons" "petronia amnis"

= = Confr. \$\frac{9}{217} f; 244 m n o.

= = Confr. §

= = LIVIO,3, 26;8,14;40,51 -PLINIO,Nat.Hist., 34,20 - DE RUGGIE_ RO,25-26.

= = LIVIO,4,34, 6, ecc.- Confr. \$\forall 64 c;244 o;246 e; 254 d e.

= Confr. 6 i;32 IX g; 32 XIV f; 68 b;128 a;136 b; 246 q.

turissero dalle pietre squadrate sotto i rostri

Le "carinae" conservarono soltanto il nome, presso la "Subura" = che aveva perduto anch'essa la sua primitiva funzione di riscaldar da sotto (suburere) il legname da curvarsi per le membrature delle navi e di dar calore per le calafature con la pece ed il catrame.

Ma una "civitas", che poneva nelle sue monete l'impronta della prua di una nave, non poteva non provvedere di continuo alla propria flotta mercantile = di un punto adatto del fiume incanalato aveva impostati nuovi bacini di carenaggio, che, col nome di "navalia Romae", accoglievano nel 416 di Roma le navi marittime tolte agli anziati = e, di tempo in tempo, mandavano flottiglie fluviali e marittime a mercanteggiare e talora anche a contrastare sul fiume con le navi dei trasportatori o vettori di professione (Veientes),

= a mercanteggiare sul mare ed a stipulare trattati di commercio con quelli che facevano allora la mercatura in grande nel Mediterraneo, commerciando per mezzo di scritture, ossia
di moneta fiduciaria (Carthaginenses) = =

= Confr.

c) - L'indicazione "in insula" verosimilmente qui si riferisce all'isola tiberina = = la quale era utilizzata appunto come regolatore del deflusso del fiume in un "alveus" normale,

in Johnine Tereh

tra due "ripae", o tra due "gaiae" o "quai".

Chi osserva anche adesso il diverso andamento delle acque nei due rami del fiume diviso dall'isola tiberina, vede che la corrente è più rapida nel ramo radente la riva destra, cioè verso il Trastevere, sotto il Ponte Cestio, che è in parte sbarrato, mentre è più lenta sotto il Ponte Fabricio, nel ramo radente la riva sinistra, verso il "Velabrum", dove l'alveo più largo è del tutto aperto.

Con tale sistemazione, nei tempi primitivi, era più facile, risalendo il fiume, volger
la prora per entrare nel "Velabrum" e risalire
nel porto interno, fiacheggiato all'ingresso
dalle banchine uncinate (rostra, catones) e munito, in fondo, nei bacini di carenaggio
(carinae).

Con tale sistemazione, nei tempi più avanzati, la riva romana o sinistra del fiume incanalato aveva facili approdi dall'"emporium" o
"Ripa"o"Marmorata" sinc a tutto il "Campus
martius" e sino a "Ripetta"; mentre rimaneva
sempre arduo risalire il fiume ed approdare
con le barche dal lato della riva etrusca o
Trastevere, passando sotto il Ponte Cestio.

Nel Medio Evo fu più facile l'approdo al Trastevere, alla "Ripa Romea" detta anche "Ripa Grande" = =

d) - L'altra indicazione "munus kandida", che
fa parte della serie filocaliana già esaminata
= , potrebbe forse segnalare che in questo
giorno si facevano le licitazioni, gli appalti

I'm Self hi ne Serdi

= = Confr.

= GNOLI, Topo_

grafia (Roma, 1939)

"Ripa romea", "Ripa

grande"

= Confr. 253 d.

alla candela (<u>candida</u> da <u>candere, candela</u>) per la manutenzione delle "<u>ripae</u>", dell'"<u>alveus</u>" e dell'"<u>insula tiberina</u>" = =

gin Seppina Serch

242 - 9° giorno del mese lunare del "December"

- Di notte: <u>V ante Idus decembres</u> = quinta nottata del "novilunio" del Dicembre (Nonae)
- Di giorno: Comitialis = giornata di lavori obbligatori in comune, ma senza fuoco.

Jim Seppinan Perali

243 - 10° giorno del mese lunare del "December" - Inizio delle funzioni dei rappresentanti delle arti e mestieri a tutela della massa operaia (plebs).

- a) 10° giorno del mese lunare del Dicembre
 - Di notte: IV ante Idus decembres = sesta nottata del "novilunio" del Dicembre (Nonae)
 - Di giorno: Comitialis = giornata di lavori obbligatori in comune, ma senza fuoco; essendo però "IV ante Idus" doveva considerarsi "religiosus et ater" =

Note e qualifiche della giornata:

- Tribuni plebis magistratus incunt (Fasti prenestini)

Confronta:

LIVIO, 39,52,4

DIONIGI D'ALICARNASSO, 6,89

PLUTARCO, Quaest.roman.,80 C.I.L., al giorno

b) - Questa indicazione dei Fasti prenestini fa pensare che l'assunzione delle loro funzioni da parte dei nuovi Tribuni della plebe, o rap+

= = LIVIO,2, 32-33 - Confr. \$\frac{1}{2}\$ 42 i; 83 b. = = Confr.

= 2,21,6 = LIVIO,

2 37 b.

= = LIVIO,2,
33,3 - FESTO e

PAOLO, "oscum...le_
ges sacratae oscae
dicuntur"; "sacratae
leges" - Confr.

29 d; 250 i

= Confr.

presentanti della massa operaia (plebs) ascritta alle diverse arti o mestieri (tribuni da tribus, rolbo, treiben, drive, travailler, tribelare) era fissata a questa data perchè anticamente, nel giorno successivo a questo, incominciavano ogni anno le trattative degli affari azionari e sociali e le gare degli appalti in cui si sperimentavano le tutele iniziate a favore della massa operaia dopo lo sciopero generale (secessio) = = nel "mons" delle industrie (mons sacer) = =

In realtà quello sciopero era stato provocato dalle ingiustizie (iniuriae) o, meglio, dalle mancanze alle convenzioni contrattuali (iura da iungere), che i primeggianti (primores) della "civitas", ossia della società, commettevano verso la massa operaia (plebi...iniuriae a primoribus fieri coopere); mentre sino a quel giorno (ad eam diem) con una gran quantità di lavori (summa ope da opus) si era sempre dato aiuto (inservitum erat) alla massa operaia (cui /ple-bi/...ad eam diem summa ope inservitum erat)

Dallo sciopero era derivata la creazione
dei Tribuni (<u>creatos tribunos esse</u>) = = e
la promulgazione di una legge industriale

fin Soppine Serch

(sacratam legem latam)